Preline Plus LC
INSTRUCTIONS TOR USE:

Preline Plus LC is a light-curing radiopaque one-component material containing calcium hydroxide.

Indications:
- Indirect pulp capping
- As a liner under all filling materials
- As a protection against acid when using the etch technique

Application:
The dental surfaces have to be dried thoroughly and contamination avoided.
The preparation corresponds to the rules of the utilized filling technique.
Application of an aqueous calcium hydroxide preparation is recommended in close proximity to the pulp. To prevent marginal leakage and infiltration of bacteria in the cervical/approximal margins, permanent insulation is recommended.
Preline Plus LC can be directly applied from the syringe. From tubes, dispense the required quantity of **Preline Plus LC** onto a mixing pad and apply with a suitable instrument. In case of linings of more than 1 mm apply and polymerize layer by layer.
Cure **Preline Plus LC** with halogen light. Keep the light source as close as possible to the surface (approx. 1 - 2 mm) and cure for at least 20 s. In case of more distance extend curing time. Carefully remove excess material with a rotating instrument and apply the filling according to the manufacturer's instructions.

Warnings/precautions:
Preline Plus LC adheres to materials, e.g. crown and bridge materials, temporary sealants on methacrylate basis, certain impression materials (e.g. polyether). This could lead to removal of the lining (core build-up). In such cases it is recommended to apply an insulating agent (e.g. vaseline, glycerine gel or similar). Remove insulating agent prior to definite application. The consistency of **Preline Plus LC** does not allow to remove excess material with a probe, this could eventually remove the whole lining (use a rotating instrument).
After use of **Preline Plus LC** avoid direct light (operation lamp, sunlight) and apply the material immediately. **Preline Plus LC** contains calcium hydroxide, TEGDMA, BHT, UDMA and amine. Do not use in patients with known allergies to these ingredients.
Eugenol and other contaminates (e.g. thymol) prevent the polymerization and therefore should be avoided.
Insufficient curing times and/or light intensity lead to incomplete curing. Therefore the halogen lamp/light guide should be checked regularly.
Tightly close after use and store in an area protected from light and moisture at temperatures between 4°C - 23°C.

Our preparations are developed for use in dentistry. As far as the application of the products delivered by us is concerned, our verbal and/or written information has been given to the best of our knowledge and without obligation. Our information and/or advice do not relieve you from examining the materials delivered by us as to their suitability for the intended purposes of application. As the application of our preparations is beyond our control, the user is fully responsible for the application. Of course, we guarantee the quality of our preparations in accordance with the existing standards and corresponding to the conditions as stipulated in our general terms of sale and delivery.

Preline Plus LC
INSTRUCCIONES DE USO:

Preline Plus LC es un material monocomponente radiopaco y fotopolimerizable con hidróxido de calcio.

Ámbitos de aplicación:
- Para el recubrimiento pulpar
- Como relleno debajo de todos los materiales de obturación - Como protector, en la técnica del grabado ácido

Aplicación:
Prestar atención a que las superficies estén perfectamente secas y evitar contaminaciones. La preparación corresponde a las reglas de la técnica de obturación aplicadas. Aplicar un preparado de hidróxido de calcio aguado en proximidad directa a la pulpa. Como precaución contra fugas marginales e infiltraciones de bacterias se recomienda una aislamiento permanente en los bordes cervicales/aproximales. **Preline Plus LC** se puede aplicar directamente de la jeringa. Aplicar de los tubos la cantidad necesaria de **Preline Plus LC** en el bloque de mezcla y aplicarla con un instrumento adecuado. En caso de que los rellenos de base tengan un grosor de más de 1 mm aplicar y polimerizar en capas.
Polimerizar **Preline Plus LC** con una lámpara halógena. Aplicar la fuente luminosa lo más cerca posible a la superficie (aprox. 1 - 2 mm) y endurecer el material por lo menos durante 20 s. En caso de que la distancia sea más grande prolongar el tiempo de polimerización. Eliminar cuidadosamente el material excedente con un instrumento rotatorio y aplicar la obturación según las instrucciones del fabricante.

Indicaciones, precauciones:
Preline Plus LC adhiere bien sobre diversos materiales, por ejemplo materiales de coronas y puentes, materiales para sellados provisionales basándose en metacrilato, ciertos materiales de impresión (p. ej. poliéter), que pueden resultar para la eliminación del relleno de base (reconstrucción de muñones). En estos casos se recomienda aplicar un agente de separación (p. ej. vaselina, gel de glicerina y otros). Eliminar el material aislante antes de la aplicación definitiva.Por la consistencia de **Preline Plus LC** no es posible eliminar el material excedente con una sonda, según las circunstancias se suelta el relleno de base completamente (usar un instrumento rotatorio).
Después de utilizar **Preline Plus LC** evitar directamente fuentes de iluminación (lámpara operatoria, luz del sol) y aplicar rápidamente. **Preline Plus LC** contiene hidróxido de calcio, TEGDMA, BHT, UDMA y amino. No utilizar el material en caso de alergias conocidas contra estos componentes. Eugenol y otras contaminaciones (p. ej. timol) impiden la polimerización. Por eso, evitar contacto con estos materiales. Un tiempo de polimerización demasiado corto y una intensidad de luz insuficiente llevan a cabo una polimerización incompleta. Por esta razón examinar regularmente la lámpara halógena/fibras ópticas. Conservar bien cerrado entre 4°C - 23°C y protegido de luz y humedad.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.

Preline Plus LC
MODE D'EMPLOI:

Preline Plus LC est un matériau mono-composant, photopolymérisable et radio-opaque avec hydroxyde de calcium.

Domaines d'application:
- Coiffage indirect de la pulpe
- Fond de cavité pour tous les matériaux d'obturation
- Protection contre acides lors du mordançage

Application:
Les surfaces dentaires sont à sécher soigneusement. Une contamination est à éviter.
La préparation correspond aux règles d'usage de la technique d'obturation.
En proximité directe de la pulpe appliquer une préparation aqueuse d'hydroxyde de calcium. Comme mesure préventive contre des défauts d'étanchéité des bords et l'infiltration des bactéries au niveau des parois cervicaux/proximaux, il est recommandé d'appliquer une isolation permanente. **Preline Plus LC** peut être appliqué directement de la seringue. Pour les tubes, extraire la quantité nécessaire de **Preline Plus LC** sur un bloc de malaxage et l'appliquer avec un instrument approprié. En cas de fonds de cavité d'une épaisseur de plus de 1 mm, appliquer et polymériser en couches.
Polymériser **Preline Plus LC** par lampe halogène. Mettre la source de lumière le plus proche possible de la surface (environ 1 - 2 mm) et polymériser pendant 20 s au moins. En cas d'une distance plus grande, prolonger le temps de polymérisation. Enlever soigneusement des restes du matériau avec un instrument rotatif et appliquer l'obturation selon les instructions du fabricant.

Indications, précautions:
Preline Plus LC adhère sur les divers matériaux, par ex. matériaux pour couronnes et bridges, matériaux pour scellement temporaire à base de méthacrylate, certains matériaux d'empreinte (par ex. polyether), ce qui peut résulter dans une désobturation du fond de cavité (reconstitution de moignons). Dans ces cas il est recommandé d'appliquer un agent isolant (par ex. vaseline, gel de glycérine ou similaire). Enlever l'agent isolant avant l'application définitive. En raison de la consistance de **Preline Plus LC** il n'est pas possible d'enlever les excédents du matériau avec une sonde; il y a risque que tout le fond de cavité se détache (utiliser un instrument rotatif).
Après avoir sorti **Preline Plus LC**, éviter la lumière directe (lampe opératoire, lumière de soleil) et appliquer rapidement. **Preline Plus LC** contient d'hydroxyde de calcium, TEGDMA, BHT, UDMA et d'amine. Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilités contre ces composants. Eugénol et autres contaminations (par ex. thymol) empêchent la polymérisation; éviter le contact avec ces matériaux. Des temps de polymérisation plus courts et une intensité de lumière insuffisante résultent en une polymérisation incomplète. Examiner donc la lampe halogène/le fibre optique régulièrement. Stocker bien fermé à une température entre 4°C à 23°C et protéger contre la lumière et l'humidité.

Nos préparations ont été développées pour utilisation en dentisterie. Quant à l'utilisation des produits que nous livrons, les indications données verbalement et/ ou par écrit ont été données en bonne connaissance de cause et sans engagement de notre part. Nos indications et/ou nos conseils ne vous déchargent pas de tester les préparations que nous livrons en ce qui concerne leur utilisation adaptée pour l'application envisagée. Puisque l'utilisation de nos préparations s'effectue en dehors de notre contrôle, elle se fait exclusivement sous votre propre responsabilité. Nous garantissons bien entendu la qualité de nos produits selon les normes existantes ainsi que selon les standards correspondants à nos conditions générales de vente et de livraison.

Preline Plus LC
GEBRAUCHSANWEISUNG:

Preline Plus LC ist ein lichthärtendes, röntgensichtbares Einkomponenten-Material mit Calciumhydroxid.

Anwendungsgebiete:
- Indirekte Überkappung der Pulpa - Als Unterfüllung unter allen Füllungsmaterialien
- Als Säureschutz bei Anwendung der Ätztechnik

Anwendung:
Bei Anwendung auf einwandfreie Trocknung der Zahnoberflächen achten und Kontamination vermeiden. Die Präparation entspricht den Regeln der adhäsiven Füllungstherapie. In unmittelbarer Pulpennähe ein wässriges Calciumhydroxidpräparat verwenden. Zur Vorbeugung gegen Randspalten und Bakterieninfiltration in cervikalen/approximalen Rändern wird eine dauerhafte Isolierung empfohlen. **Preline Plus LC** kann direkt aus der Spritze appliziert werden. Aus den Tuben die benötigte Menge **Preline Plus LC** auf einen Mischblock geben und mit einem geeigneten Instrument applizieren. Bei Unterfüllungen von über 1 mm Dicke schichtweise einbringen und polymerisieren.
Preline Plus LC mit Halogenlicht aushärten. Lichtquelle möglichst nahe an die Oberfläche bringen (ca. 1 - 2mm) und mind. 20 s aushärten. Bei größerem Abstand Belichtungszeit verlängern. Materialüberschüsse vorsichtig mit einem rotierenden Instrument entfernen und die Füllung nach Angaben des Herstellers legen.

Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen:
Preline Plus LC haftet an Materialien, z. B. K + B - Materialien, provisorischen Verschlußmaterialien auf Methacrylatbasis, bestimmten Abdruckmaterialien (z. B. Polyether), was zur Entfernung der Unterfüllung (Stumpfaufbau) führen kann. Es wird empfohlen, in diesen Fällen ein Trennmittel aufzutragen (z. B. Vaseline, Glyzeringel u.a.). Vor der definitiven Versorgung Isoliermittel entfernen. Wegen der Festigkeit von **Preline Plus LC** ist es nicht möglich, Materialüberschüsse mit einer Sonde zu entfernen, u. U. löst sich die gesamte Unterfüllung (rotierendes Instrument verwenden).
Nach der Entnahme von **Preline Plus LC** direkten Lichteinfall vermeiden (OP-Leuchte, Sonnenlicht) und möglichst schnell applizieren. **Preline Plus LC** enthält Calciumhydroxid, TEGDMA, BHT, UDMA und Amin, bei Personen mit Überempfindlichkeiten gegen diese Bestandteile nicht verwenden. Eugenol und andere Verunreinigungen (z. B. Thymol) verhindern die Polymerisation, Kontakt mit diesen Materialien ist zu vermeiden. Zu kurze Belichtungszeiten und unzureichende Lichtstärke führen zu unvollständiger Aushärtung, überprüfen Sie deshalb Belichtungslampe/Lichtleiter regelmäßig. Dicht verschlossen bei 4°C - 23°C vor Licht und Feuchtigkeit geschützt lagern.

Unsere Präparate werden für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt. Soweit es die Anwendung der von uns gelieferten Präparate betrifft, sind unsere wörtlichen und/oder schriftlichen Hinweise bzw. unsere Beratung nach bestem Wissen abgegeben und unverbindlich. Unsere Hinweise und/oder Beratung befreien Sie nicht davon, die von uns gelieferten Präparate auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke zu prüfen. Da die Anwendung unserer Präparate ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in Ihrer eigenen Verantwortung. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Präparate entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend des in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

Preline Plus LC
ISTRUZIONI PER L'USO:

Preline Plus LC è un materiale monocomponente radiopaco e fotopolimerizzabile a base di idrossido di calcio.

Indicazioni:
- Incappuciamento pulpare indiretto
- Per rivestimenti sotto tutti i materiali d'otturazione
- Come protezione al usare la tecnica di mordenzatura

Applicazione:
Fare attenzione che le superfici siano perfettamente essiccate e evitare contaminazioni. La preparazione corrisponde alle regole applicate della tecnica di otturazione. Applicare un preparato di idrossido di calcio in prossimità diretta della polpa. Per la prevenzione di gap marginali ed infiltrazione di batteri nelle zone cervicali/approssimali si consiglia un isolamento definitivo. **Preline Plus LC** puó essere applicato direttamente dalla siringa. In caso di tubetti estrudere la quantità necessaria di **Preline Plus LC** su un blocchetto da miscelazione e applicarla con uno strumento adeguato. Nel caso in cui il riempimento di base sia più spesso di 1 mm, applicare e polimerizzare in strati. Fotopolimerizzare **Preline Plus LC** con una lampada alogena. Avvicinare la fonte luminosa il più possibile alla superficie (1 - 2 mm c.a.) e lasciar indurire per almeno 20 s.
Nel caso la distanza sia maggiore, prolungare il tempo di polimerizzazione. Eliminare i materiali in eccesso aiutandosi con uno strumento rotante e applicare secondo le istruzioni del fabbricante.

Indicazioni e precauzioni:
Preline Plus LC aderisce bene su diversi materiali come ad esempio: corone e ponti, materiali per cementazioni provvisorie a base metacrilato, alcuni materiali d'impressione (ad es. polietere), che possono ledere l'eliminazione del riempitivo di base (ricostruzione di nuclei). In questi casi si raccomanda di applicare un agente di separazione (ad es. Vaselina, gel di glicerina o altro). Prima della cementazione definitiva, rimuovere accuratamente il materiale isolante. A causa della grande durezza del **Preline Plus LC**; non è possibile eliminare con una sonda il materiale superfluo, poiché potrebbe staccarsi tutta la cementazione (è quindi consigliabile usare uno strumento ad azione rotativa).
Dopo l'utilizzazione di **Preline Plus LC** evitare fonti dirette di luce (lampada operatoria e luce solare). **Preline Plus LC** contiene idrossido di calcio, TEGDMA, BHT, UDMA e amino. Non va utilizzato nel caso di pazienti che sono allergici a questi componenti. Eugenolo e altre contaminazioni (ad es. timolo) impediscono la polimerizzazione. Un tempo di polimerizzazione troppo breve e un'intensità luminosa insufficiente possono causare una polimerizzazione incompleta. Per questo motivo si consiglia di esaminare la lampada alogena/fibre ottiche regolarmente. Conservare la confezione ben chiusa ad una temperatura tra 4°C - 23°C e proteggere da luce e umidità.

I nostri preparati sono stati sviluppati per essere utilizzati in odontoiatria. Per quanto riguarda l'applicazione dei prodotti da noi forniti, le informazioni verbali e/o scritte sono fornite secondo le nostre competenze e senza obblighi. Le informazioni e/o i suggerimenti forniti non esonerano dall'esaminare la documentazione relativa alla loro idoneita. per gli scopi desiderati. Dato che l'utilizzo dei nostri prodotti non e. sotto il nostro controllo, l'utilizzatore e. pienamente responsabile del loro uso. Naturalmente, noi garantiamo la qualita. dei nostri prodotti secondo gli standard esistenti e la loro corrispondenza alle condizioni indicate nei termini di vendita e di fornitura.

HENRY SCHEIN® **900-1013**

PRELINE PLUS LC

INSTRUCTIONS FOR USE

Preline Plus LC
INSTRUCCIONES DE USO

Preline Plus LC
MODE D'EMPLOI

HS-Preline Plus LC
GEBRAUCHSANWEISUNG

Preline Plus LC
ISTRUZIONI D'USO

HENRY SCHEIN SEAL OF EXCELLENCE®

CE

+H658900101316*

Distributed by:
Distribuido por: Vertrieb durch:
Distribué par: Distribuito da:
HENRY SCHEIN INC.
Melville, NY 11747 USA
EC REP
Henry Schein U.K. Holdings Ltd.
Gillingham ME8 0SB U.K.
www.henryscheinbrand.com
Rev 2010/11